

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **85 (1967)**

Heft 44

PDF erstellt am: **05.08.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

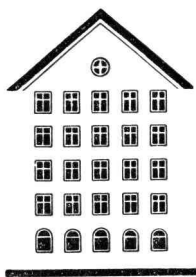
# Schweizerische Bauzeitung

Revue Polytechnique Suisse  
Wochenschrift für  
Architektur, Bauingenieur-  
wesen und Maschinentechnik  
Gegründet 1883  
von Ing. August Waldner  
Herausgegeben von der  
Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine, Zürich

# 44

85. Jahrgang Donnerstag, 2. November 1967

## Fenster



Nur Qualitätsfenster

Kiefer Zürich

## LERCH AUFZÜGE

Zürich 1 Oetenbachgasse 5  
Telephon (051) 23 30 00

mit Hand-, elektrischem  
und hydraulischem Antrieb

## BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG

THALWIL

Telephon  
051/92 05 01

WARMWASSER

LÜFTUNG

# Steinzeug Embrach

Steinzeugfabrik  
Embrach AG  
für Kanalisation  
und chemische Industrie

Embrach/ZH

### Inhalt

Industrialisierter Wohnungsbau . . . . .	789*
Vorwort von H. Joss . . . . .	789
— La Gradelle, Chêne-Bougeries . . . . .	790*
— Grüzfeld, Winterthur . . . . .	792*
— Sternenfeld, Birsfelden . . . . .	795*
— Ancien Stand, Lausanne . . . . .	797*
— Volketswil ZH . . . . .	799*
— Fichtenstrasse, Emmenbrücke . . . . .	800*
— Gäbelbach, Schwabgut, Bethlehem- acker, Bern . . . . .	801*
Schlusswort von H. Hubacher . . . . .	803
Aussichten für die Bauindustrialisierung in der Schweiz. Von F. Berger . . . . .	804
Erweiterung der Universität Zürich, Uebersetzung von fünf Wettbewerbspro- jekten. Von G. Risch . . . . .	806

### Wettbewerbe

Kath. Kirchenzentrum St. Johannes in  
Zug. Schulhausanlage Fehren, Meltingen,  
Zullwil. Kath. Kirche in Malleray . . . . . 807

### Ankündigungen

Schweizer Werkbund. Graphik der «Fau-  
ves». Projektierung von Regelschaltungen.  
Technisch-wirtschaftliches Konstruieren.  
Netzplantechnik. Internat. Building Ex-  
hibition, London. BWI-Ausbildungskurse  
über betriebliche Bauplanung. Associa-  
tion Internat. de Recherches Hydrauliques.  
ETH-Tag 1967. Vortragskalender 808

### Bezugspreise

	Abonnements:		
	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	23.50	45.—	86.—
Ausland	25.—	48.—	92.—

Für Mitglieder der Partnerverbände der Ver-  
lags-AG. des Schweiz. Technischen Verbandes  
sowie für Studierende Höherer Technischer  
Lehranstalten ermässigte Preiskategorien nach  
Tarif.

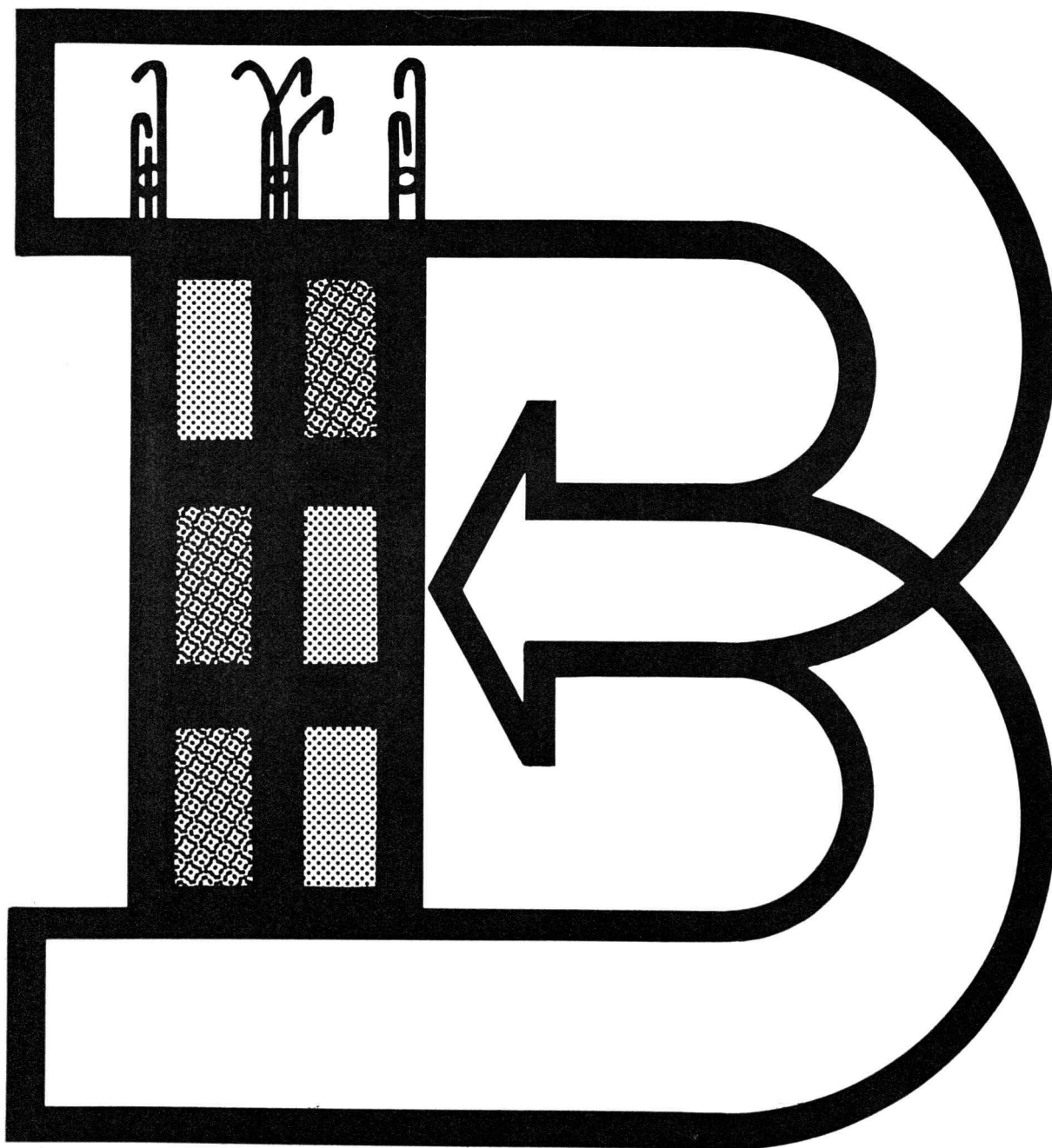
### Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12  
Briefpostadresse: 8021 Zürich, Postfach  
Tel. (051) 23 45 07/08, Postcheck 80 - 6110

### Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG  
8001 Zürich, Limmatquai 94  
Briefpostadresse: 8023 Zürich, Postfach  
Tel. (051) 47 34 00, Postcheck 80 - 1027

Druck: Offset+ Buchdruck AG, Zürich



**23.** november  
**3.** dezember



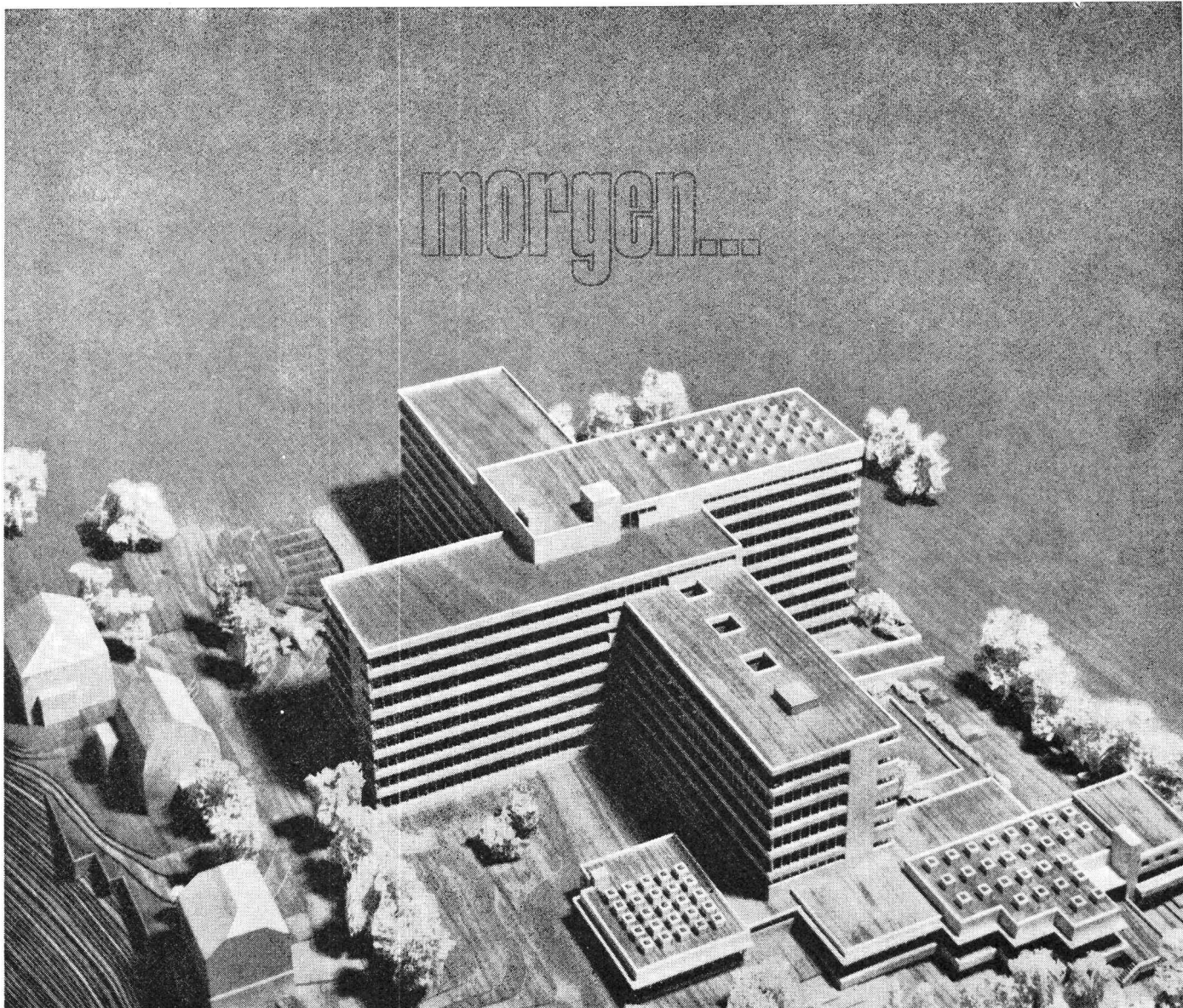
***Besuchen Sie***  
**BATIMAT**

**6. internationale Ausstellung für Baustoffe  
Bauteile und Innenausbau**

Batimat bietet einen Überblick über sämtliche durch die ständige Entwicklung der Bautechnik erforderlich gewordenen Erkenntnisse und Neuheiten.

*Alle Auskünfte durch das Ausstellungssekretariat*

**BATIMAT - 1, avenue Niel, Paris 17<sup>e</sup>  
Tél. 425.96.98 en 380.39.86**



Generaldirektion der PTT, Bern — Arch.: Th. Hotz, M. Kollbrunner, H. Speh — Ing.: Sifrag, E. Mietlich, K. Bösch, A. Scherfer & Co. AG.

...wird dieses neue Gebäude von 3330 m<sup>2</sup> Grundfläche die obere Leitung der Generaldirektion der PTT beherbergen. Für Ausrüstungen der öffentlichen Hand werden streng überwachte finanzielle Maßstäbe angewandt, die sowohl in Sachen Sicherheit wie Qualität und Preis zur starken Konkurrenz führen.

Deshalb hat sich Technicair moderne Untersuchungsmittel zugetan, die eine genaue Kenntnis aller wirtschaftlichen Faktoren erlauben. So dient z.B. ein Computer zur Kontrolle der Budgets, Lagerbestände, Arbeitszeiten, wie zur Bestimmung der Fabrikationsprogramme und der Selbstkostenpreise. Diese konsequente Politik führt zu sicheren, wirksamen und preisgünstigen technischen Lösungen. Sie bestimmt die Wahl von Technicair-Anlagen für die Lüftung dieses Gebäudes mit etwa 40 Grossräumen (Büros, Konferenzsälen, Bibliothek, Photo-Labors, Telephonzentrale, Essräumen, Küchen, Lagern usw.) samt allen Hilfsräumen (Garderoben, Toilet-

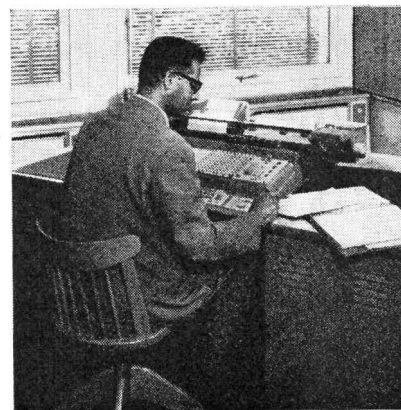
ten, Maschensaal, Wäscherei, Heizung usw.).

Auch für Technicair wäre Stillstand Rückstand. Laufend werden deshalb neue Bestandteile oder Verfahren entwickelt, die Qualität und Wirtschaftlichkeit steigern. Dieses ständige Forschen umfasst Untersuchungen mit einem Umfang, der nur mechanographisch zu bewältigen ist. Eine breite statistische und mathematische Grundlage ist unerlässlich wenn es darum geht, technisch sichere Lösungen und hohe Qualität mit der Herstellung zu vernünftigen Preisen in Einklang zu bringen.

Genf - Lausanne - Freiburg - Sitten  
Biel - Bern - Zürich - Lugano

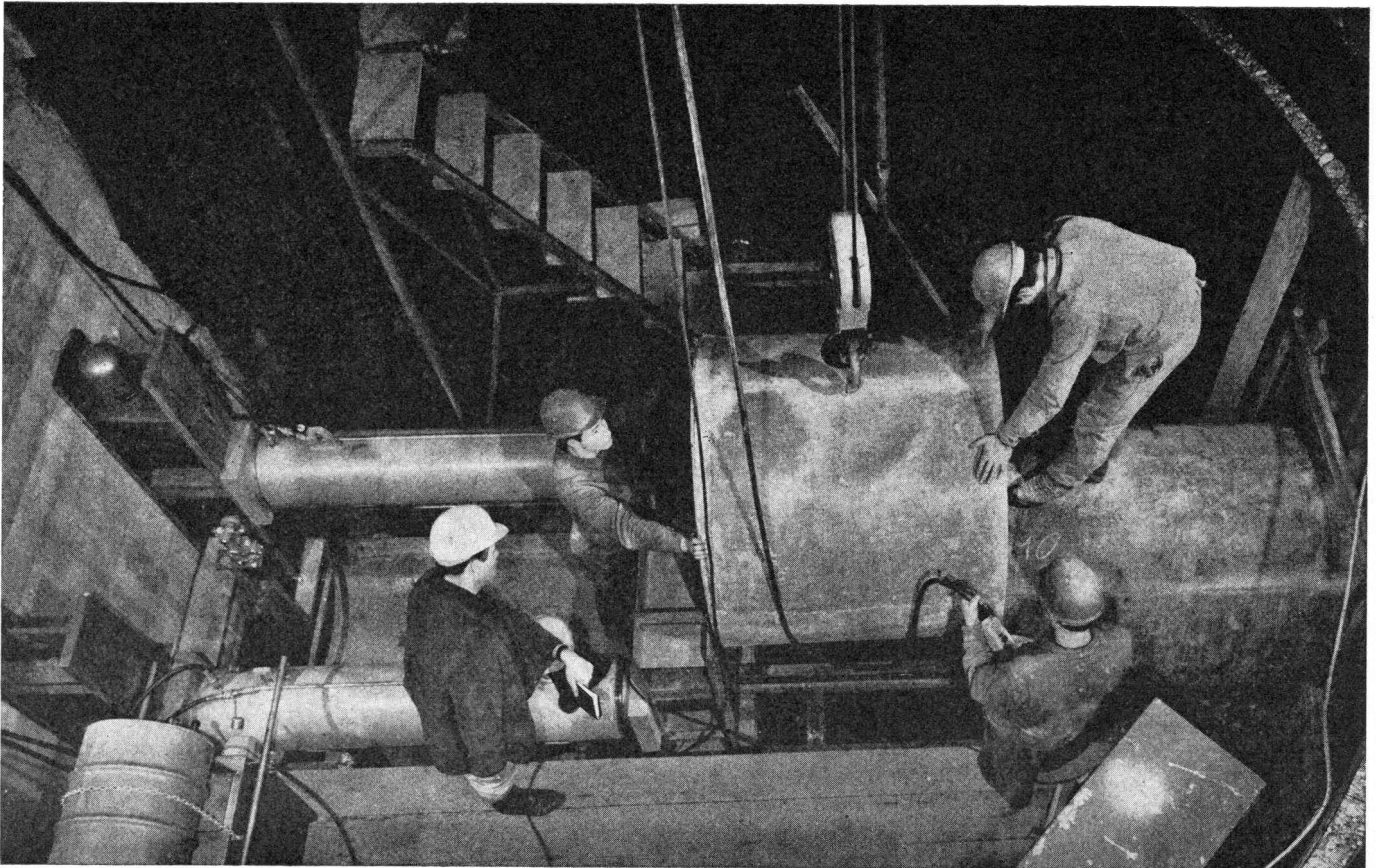
# technicair

Diese Synthese der Bedürfnisse eines ständig höhere Ansprüche stellenden Marktes ist oberstes Ziel der Technicair — das für sämtliche Kälte- und Wärmetechniken vollingerichtete Unternehmen.



# Was ist hydraulischer Rohrvortrieb?

Es ist das **zeitgemässe Vortriebsverfahren** für den Bau von Betonkanälen und Stollen mit 100 – 250 cm  $\phi$ .

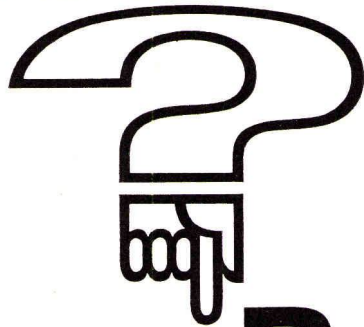


Aber dazu braucht es **grosse Erfahrung**, hervorragend ausgebildete **Spezialisten** und – nicht zuletzt – raffiniert ausgeklügelte **Vortriebseinrichtungen**.

Wir haben Sie!

Denn wir befassen uns als einzige Spezialunternehmung **ausschliesslich** mit hydraulischem Rohrvortrieb.

# Unsere beste Referenz



## Unsere Referenzen:

Aus vielen eine kleine Auswahl nur. Die folgenden Projekte wurden von uns durch Anwendung des **Rohrvortriebsverfahrens** rasch, kostensparend und einwandfrei ausgeführt:

Objekt	Vortriebslänge	Projekt + Bauleitung
<b>Matten/Interlaken</b> Sammelkanal ARA 100 cm $\phi$ Vortrieb teilweise im Grundwasser	580 m	Prantl + Gaschen Dipl. Ing. ETH/SIA <b>Interlaken</b>
<b>Hilterfingen</b> Sammelkanal ARA 100 cm $\phi$	220 m	Prantl + Gaschen Dipl. Ing. ETH/SIA, <b>Thun</b>
<b>Olten</b> Sammelkanal ARA 180 cm $\phi$ und 125 cm $\phi$ davon 48 m im Fels	470 m	W. & J. Rapp AG Ingenieurbüro, <b>Basel</b> Ernst Frey, Dipl. Ing. ETH <b>Olten</b>
<b>Trimbach</b> Sammelkanal ARA 180 cm $\phi$ Gefälle 1‰ Auskleidung der Rohre mit Hostalit-Folien	605 m	W. & J. Rapp AG Ingenieurbüro, <b>Basel</b> Ernst Frey, Dipl. Ing. ETH <b>Olten</b>
<b>Zofingen</b> Sammelkanal ARA 125 cm $\phi$ Unterstossen der SBB-Geleiseanlagen, Unterstossen des Altabaches	123 m	Ed. Holinger Dipl. Bauing. ETH/SIA <b>Liestal</b>
<b>Basel</b> Sammelkanal Güterbahnhof Wolf Basel 100 cm $\phi$ Unterstossen der SBB-Geleiseanlagen	80 m	SBB Kreis II, Luzern Bausektion, <b>Basel</b>
<b>Baden</b> Sammelkanal ARA 100 cm $\phi$	80 m	Ed. Holinger Dipl. Ing. ETH, <b>Zürich</b>
<b>Pratteln</b> Entwässerung der Nationalstrasse N 2 Entwässerungsleitung 125 cm $\phi$	315 m	Gruner & Jauslin Ingenieure SIA <b>Muttenz</b>

Bis heute haben wir über 3000 m Rohre vortrieben: dies bedeutet reiche Erfahrung und Fachwissen. Voraussetzungen, die gerade auf diesem Spezialgebiet des Tiefbaus von ausschlaggebender Wichtigkeit sind. Rufen Sie uns deshalb noch heute an. Wir arbeiten Ihnen gerne interessante Variantenvorschläge zu Ihren Kanal- und Stollenprojekten aus.



**Meier + Jäggi**  
**Hydr. Rohrvortriebe**

4000 Basel, Solothurnerstrasse 72, Telefon 061 80 15 74 / 35 01 55

AFB



# GAUGER

**Die neuen Gauger-Werke  
beim Bahnhof Zürich-Affoltern**

● In diesen Hallen wird vorfabriziert. In Stahl. Vorfabrizierte Stahlkonstruktionen sind auch in kleinen Serien wirtschaftlich. Komplizierte und teure Schalungen sind nicht erforderlich. Aber eine moderne, rationell eingerichtete Werkstätte. Wie unsere Anlage in Zürich-Affoltern.

● Stahlkonstruktionen sind anpassungsfähig. Das ist im Industriebau (und für Geschäftshäuser) viel Geld wert. Wenn Sie sich zum Beispiel entschliessen sollten, Ihren alten 5-Tonnen-Kran durch einen neuen 20-Tonner zu ersetzen. Oder wenn das neue Layout Ihrer Produktionsanlage das Entfernen einer unbequemen Stütze erfordern sollte. Da vollbringen unsere Monteure mit Schneidbrenner und Schweißapparat wahre Wunder.

● Stop! Wir werden zu lang.

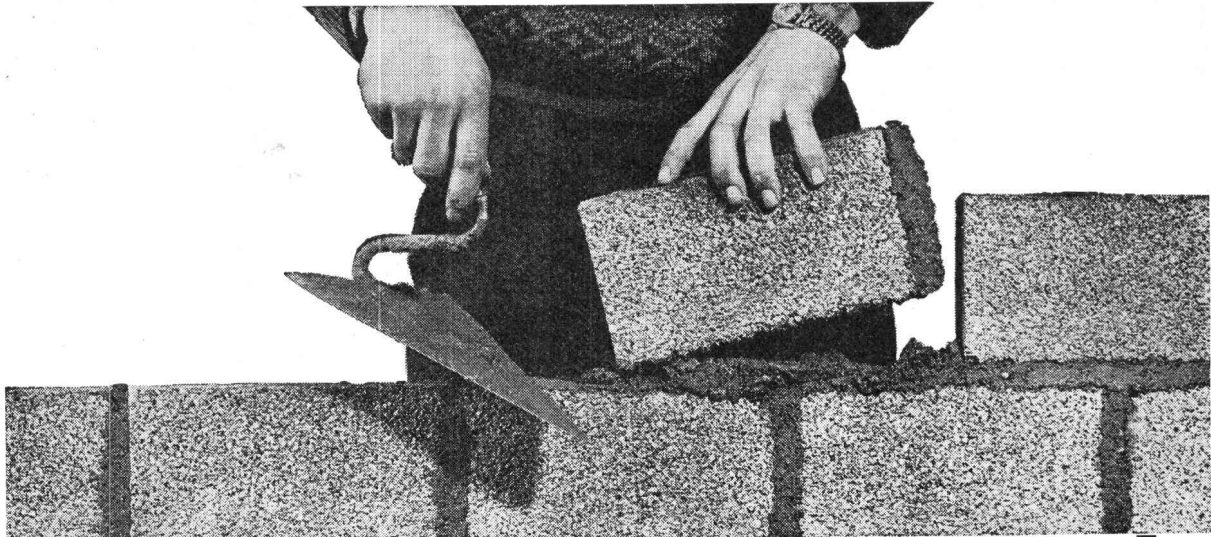
● Dürfen wir Ihnen anlässlich einer unverbindlichen Besprechung mehr über unser Spezialgebiet berichten?

● Über die Vorteile unserer Sandstrahlanlage, über moderne Schutzanstriche, über schlüsselfertig erstellte Bauten, über Fenster, Tore und Kranklappen (alles bekannte Gauger-Spezialitäten) und über die unglaublich tiefen Preise rationell erstellter Stahlkonstruktionen.

# GAUGER

● Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

GAUGER & CO. AG,  
Niklausstrasse 11,  
8035 Zürich  
Telefon 051 261755



# Hürlimann

# Isolierbaustein

aus gebranntem Tonmergel vom Urmiberg



Das beste Rohmaterial:  
**Tonmergel**  
...wird bei ca. 1000 °C gebrannt.



**Die Vorteile liegen klar auf der Hand!**

**1**

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 1. Das beste Rohmaterial: Tonmergel | 7. Normale Steindruckfestigkeit                |
| 2. Gute Isolation                   | 8. Genaue Masshaltigkeit                       |
| 3. Verschiedene Steinmasse          | 9. Keine Ausblühungen                          |
| 4. Geringer Mörtelverbrauch         | 10. Idealer Träger für jeden Verputz           |
| 5. Leicht zu bearbeiten             | 11. Bauen Sie «billiger» – mit bester Qualität |
| 6. Lieferung auf den Tag genau      | 12. Bewährt und gefragt                        |

**K. Hürlimann Söhne AG, Brunnen, Tel. 043/91046**



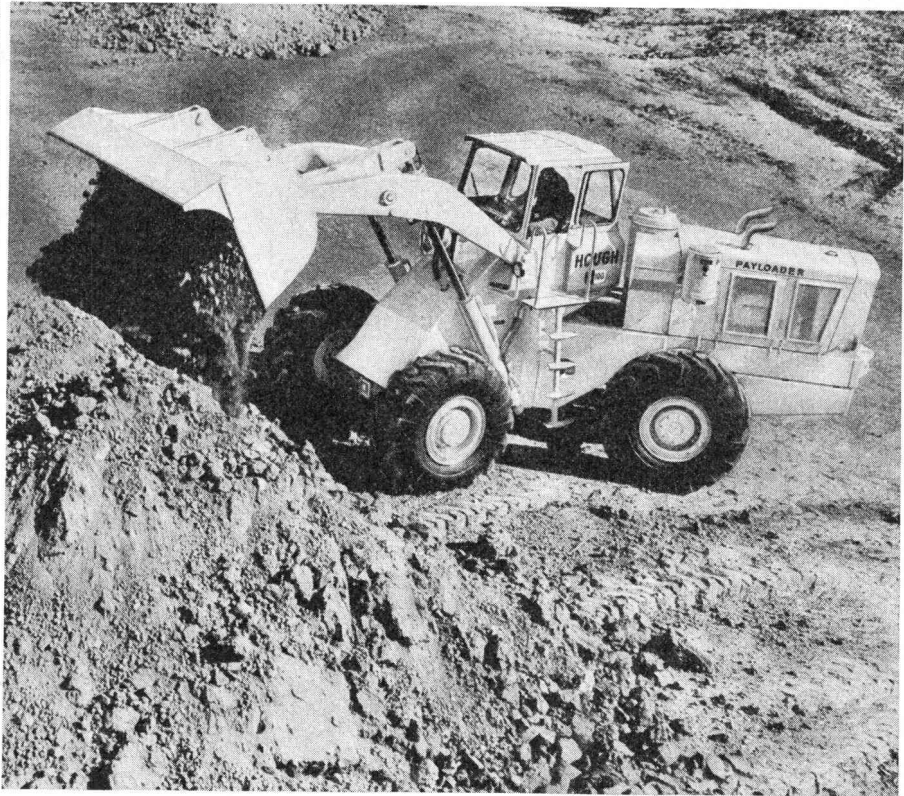
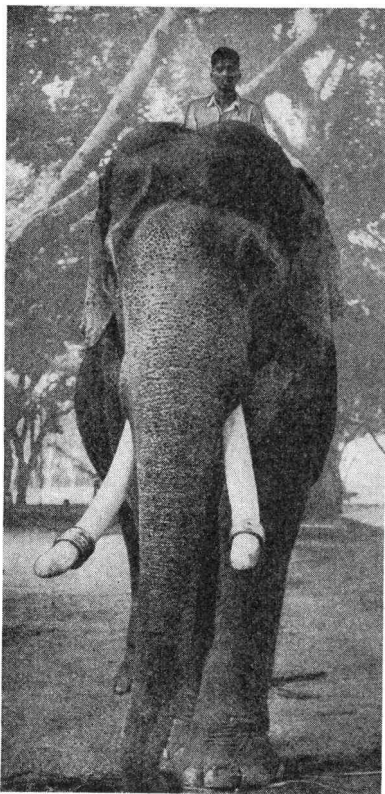
# Der Elefant auf dem Bauplatz. Der Pneulader Hough.

Nichts behindert den Rundblick, die Kontrolle über den Arbeitsbereich kann dem Fahrer des Pneuladers Hough nicht entgehen. Die Steuerung gelingt ihm zentimetergenau. Denn die Kabine befindet sich auf dem Vorderwagen.

Der Pneulader Hough ist länger als sein eigener Wendekreis. Er hat ein Drehgelenk mit einem Schwenkbereich von 40° nach rechts und links.

Dies erlaubt ein Manövrieren auf kleinstem Raum und bedeutet eine Arbeitsintensität ohnegleichen. Das Powershift-Getriebe erleichtert die Bedienung ganz gewaltig. Das Resultat der 45 Jahre Hough-Erfahrung:

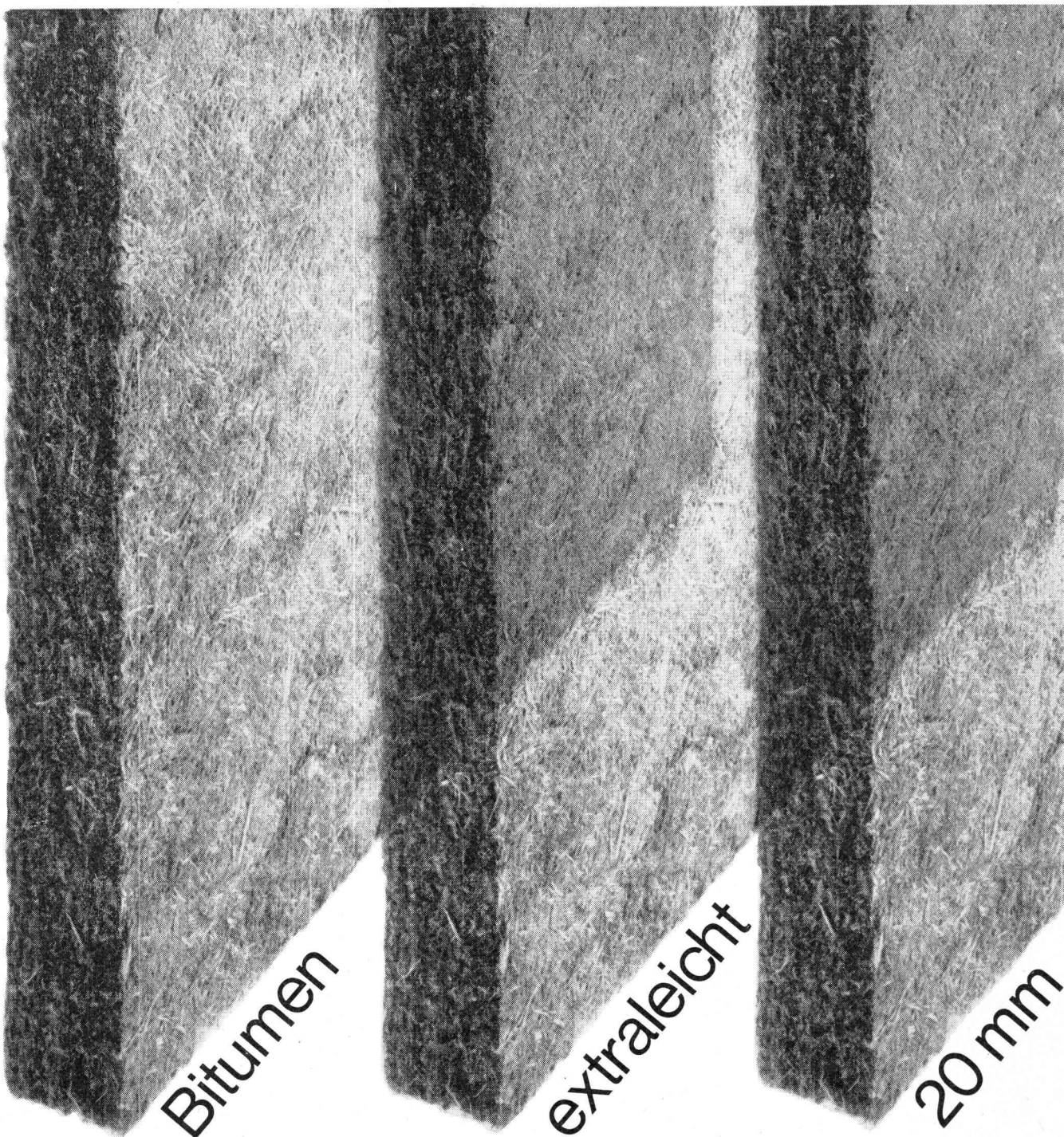
Auf diesen Pneuladern gewähren wir Ihnen eine Garantie von 12 Monaten oder 2000 Betriebsstunden, auf das Drehgelenk sogar eine lebenslängliche. — Wann möchten Sie den Pneulader Hough bei einem Probeinsatz sehen? — Auf Ihrer Baustelle!



**Ulrich Rohrer-Marti AG**  
**Baumaschinen Zollikofen-Bern**



Unser Telephon 031 57 11 57



Neu:

**pavatex**

Pavatex AG  
8027 Zürich  
Jenatschstrasse 4  
Telefon 051/23 76 76

Die Vorzüge dieser neuen Spezial-Isolierplatte:

- hervorragende Wärmeleitzahl: 0,040
- ausgezeichnete Trittschalldämmung dank grosser Elastizität
- widerstandsfähig gegen Verrottung bei Feuchtigkeitseinflüssen
- schnell und leicht zu verlegen (Plattenformat 122 x 250 cm)
- vorteilhafter Preis: verlangen Sie ein Angebot von Ihrem Pavatex-Lieferanten.

-----  
BON

Senden Sie mir/uns ein Muster der neuen Bitumenplatte extraleicht 20 mm

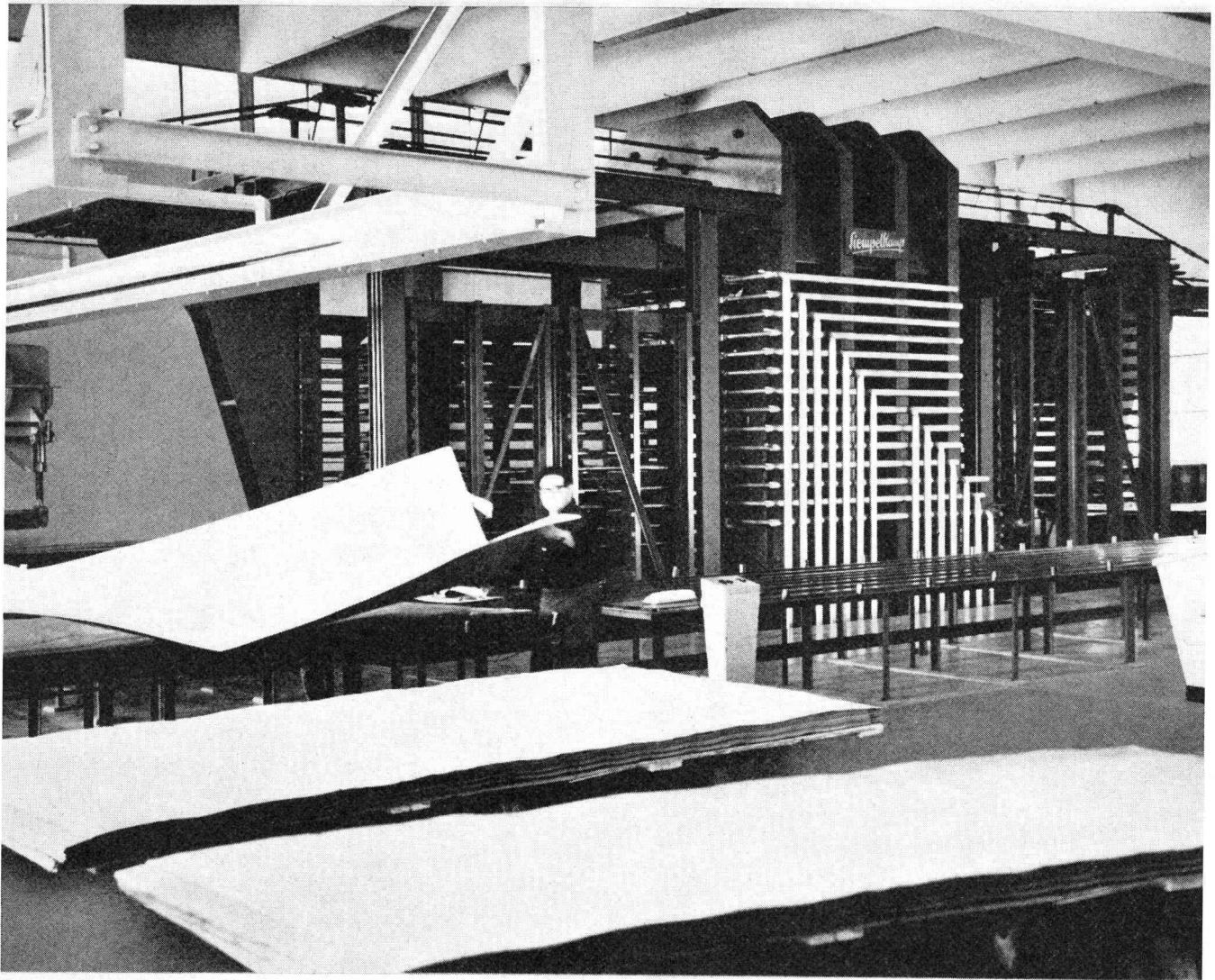
Name/Firma

Strasse

Ort

Einsenden an Pavatex AG  
Postfach, 8027 Zürich  
-----

Kunststoffplattenwerk  
**Argolite**



ARGOLITE AG  
Kunststoffplattenwerk  
Willisau LU  
Tel. 045/6 19 12



6 000 000 kg Pressdruck 55 Minuten lang . . .

um der ARGOLITE-Platte die Oberflächenbeschaffenheit zu geben, die sie zu dem macht, was sie ist. Eine der besten Kunststoffplatten überhaupt. Die Oberfläche ist porenfrei, lichtecht, abwaschbar, korrosionsfest und feuchtigkeitsunempfindlich. Und weiter: schlagfest, kratzfest, stossfest, rissicher und unempfindlich gegen chemische Einflüsse.

Sie sehen: Sie müssen sich schon etwas Ausgefallenes ausdenken, um der ARGOLITE beizukommen.

Verlangen Sie die Gratis-Musterkollektion.



in unwegsame Gebiete. Heute in die Gegend von Zermatt, wo man die neue Wasserversorgung baut. Ein duktiler Gussrohr kann sich solche Flüge leisten. Denn es ist leicht an Gewicht. Beim Starten und Aufsetzen ist kein Bruch zu befürchten. Denn es ist bruchfest.

Das ist **das Neue:**  
**Das duktile Gussrohr ist leichter.**  
Und es **bricht nicht.**

**VON ROLL**

VON ROLL AG. Werk Choindenz, 2763 Choindenz

600

# Wir stellen vor: den ersten Hydraulikbagger von Ammann

Der neue «P & H»-Hydraulikbagger Modell H-312 wurde als Gerät gebaut, das Tag für Tag bei gleichbleibender Grableistung eingesetzt werden kann.

Vergleichen Sie die Grabtiefe, den Kübelinhalt und die Schwindigkeit der Arbeitsbewegungen, alles Eigenschaften, welche die Wirtschaftlichkeit dieses Gerätes steigern.

Vergleichen Sie auch die Motorleistung und die Hydraulik! Der H-312 hat 105 PS Dauerleistung und 5 voneinander unabhängige Hydraulikkreisläufe, welche ihm die in unserem Lande erforderliche grosse Kraftreserve geben. Sein robustes Raupen-traktorenfahrwerk verleiht ihm gute Standfestigkeit und sichere Geländegängigkeit.



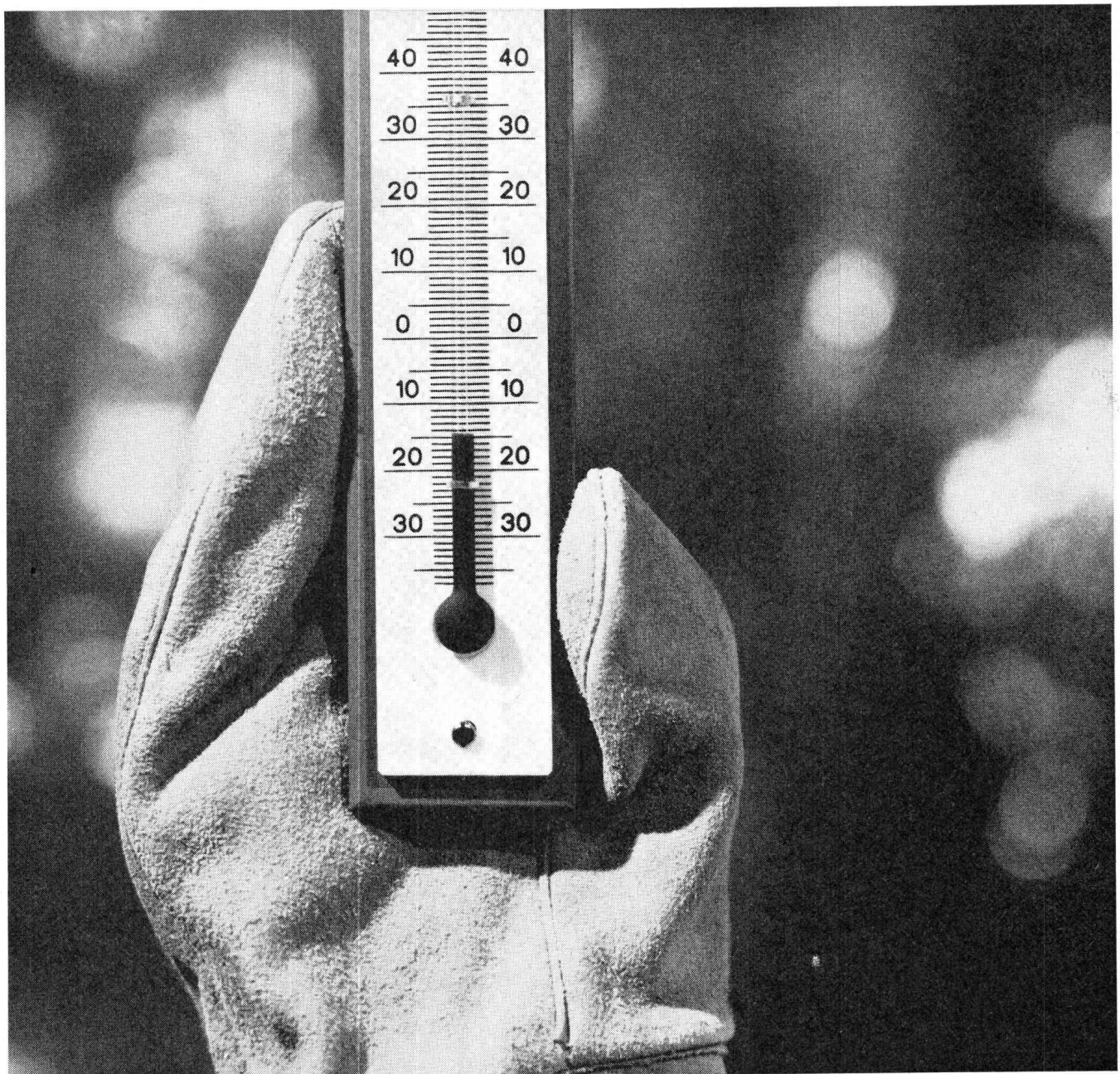
Einige technische Daten:  
Kübelinhalt 600 l  
Dienstgewicht 15 t  
Grabtiefe mit Standard-  
Tieflöffel 6 m  
Reichweite mit Standard-  
Tieflöffel 8,7 m  
Bodendruck nur 365 g/cm<sup>2</sup>

# ULRICH AMMANN

Baumaschinen AG, 4900 Langenthal

Telefon 063 2 27 02, 2 51 22 und 2 52 01

Alleinvertretung für die Schweiz



**Ganz  
einfach—  
man  
betoniert  
weiter**

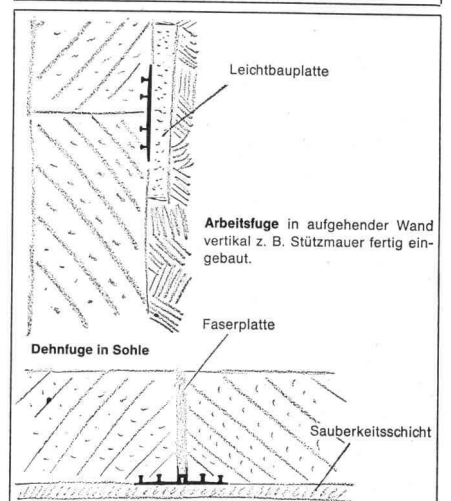
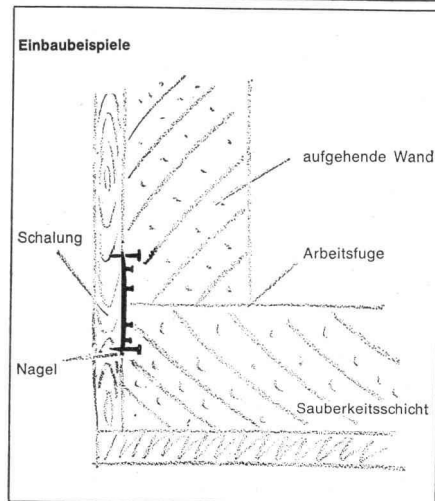
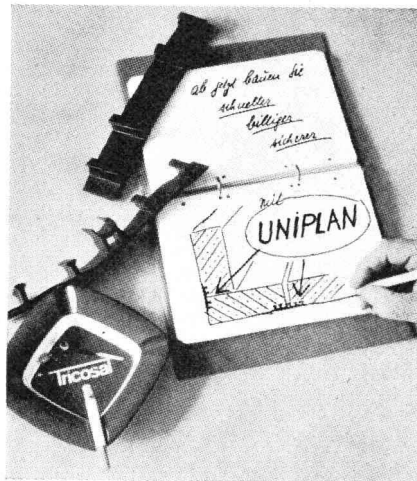
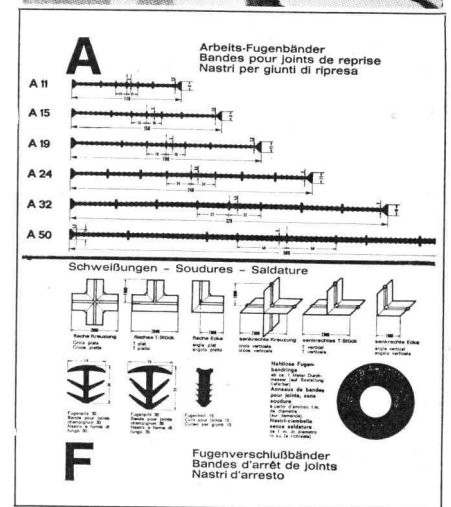
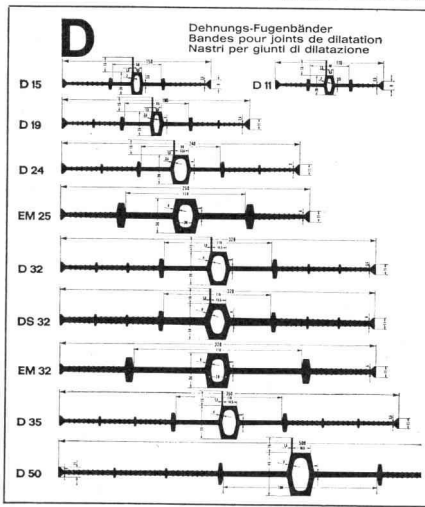
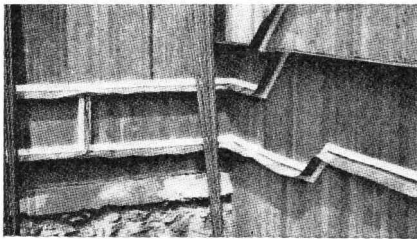
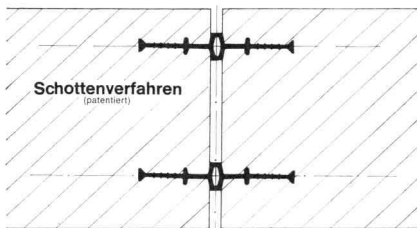
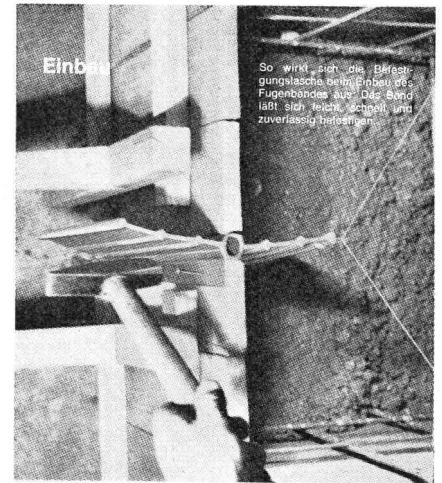
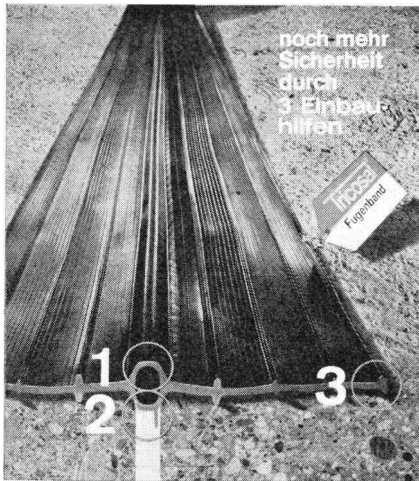
mit Sika-Frostschutz (bis  $-10^{\circ}\text{C}$ ) oder mit Friolite oC (bis  $-15^{\circ}\text{C}$ ).

Diese hervorragenden absolut chlorfreien Sika-Winterprodukte lassen es zu, bei tiefen Temperaturen weiter zu betonieren und somit Stillstand der Arbeit zu vermeiden. Auch wenn das Thermometer in der kalten Winternacht bis auf  $-10^{\circ}\text{C}$  oder bei Friolite oC sogar auf  $-15^{\circ}\text{C}$  fällt, können Sie ruhig und getrost schlafen, denn Sika-Frostschutzmittel erzeugen im Kontakt mit Zement die für das Abbinden notwendige Reaktionswärme. Der Vorteil heisst: Der Erhärtungsprozess wird beschleunigt und das Gefrieren des überschüssigen Anmachwassers erfolgreich verhindert. Ihr Baumaterialhändler liefert Ihnen gerne Sika-Frostschutz und Friolite oC zum Betonieren im Winter.



Kaspar Winkler + Co. 8048 Zürich Tel. 051 62 40 40

# Sicherheit mit Tricosal



Fugenband-Profilblatt  
Tableau des profils de bandes pour joints  
Tabella dei profili di nastri per giunti



**Bau-Chemie AG**  
**Basel**

Rütlistraße 50  
Telefon: 061-230016

**Tricosal**®

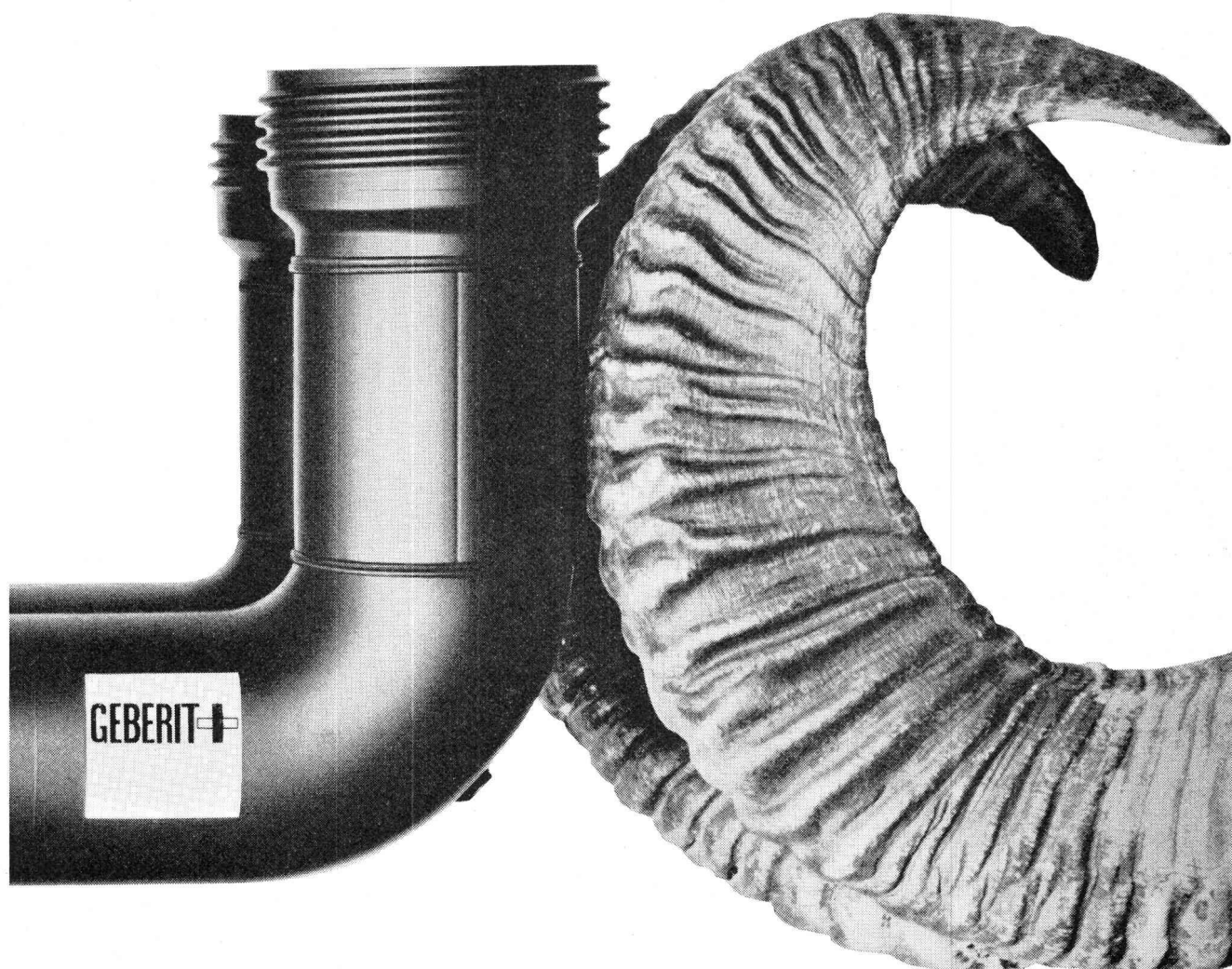
Unsere GEBERIT-Siphons und Anschlussgarnituren müssen vieles aushalten. Tagtäglich müssen sie beweisen, wie zäh sie sind, wieviel harte Stöße sie ertragen können. Da zeigt sich denn auch dieses moderne Material – GEBERIT Polyäthylen hart – von seiner besten Seite: Es ist elastisch und erträgt auch harte Schläge. GEBERIT-Formstücke sind aber auch beständig gegen aggressive Chemikalien, und sie be-

halten ihre grosse Schlagzähigkeit sogar bei Temperaturen weit unter dem Gefrierpunkt. Auch für Sie gilt also: GEBERIT bedeutet Sicherheit für Jahrzehnte.

GEBERT + CIE 8640 Rapperswil  
am Zürichsee Telefon 055 20344



**Wenn es  
hart auf hart geht  
hält GEBERIT elastisch stand.**





## Für anspruchsvolle Aufgaben im Grossbehälterbau

Wir verarbeiten stahl- und rostfreie Bleche.  
Wir sind dafür besonders gut eingerichtet.  
Besprechen Sie Ihre Probleme mit uns.

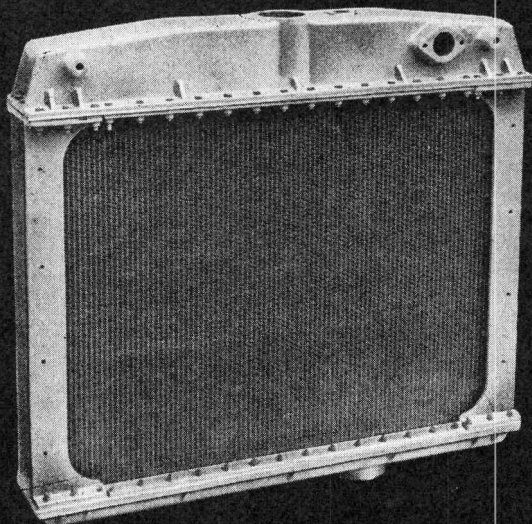
Wir bauen sowohl nach Ihren wie nach eigenen Plänen.

# Otto Wild AG Muri

Wir fabrizieren  
Druckbehälter für gasförmige und flüssige Medien  
Autoklaven  
Rührwerke  
Tanks, Gärbottiche für die Getränkeindustrie  
Silos für Sand, Kies und andere Schüttgüter  
Beton-Aufbereitungsanlagen  
Zisternen für Bahn- und Strassentransport  
Wärmeaustauscher für die Industrie  
Heisswasserspeicher für Grossheizanlagen  
Gehäuse für Gross-Transformatoren

Otto Wild AG 5630 Muri / AG  
057 / 8 13 07

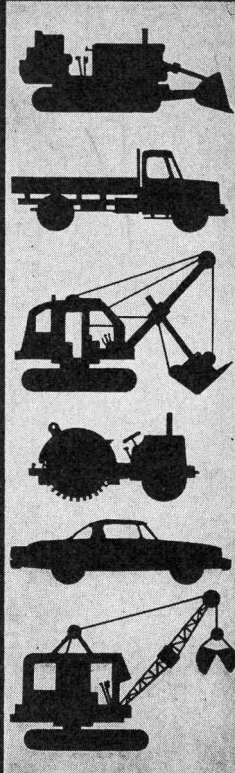
## KÜHLER



für  
Baumaschinen,  
Lastwagen,  
Personenwagen,  
Traktoren und  
Notstromgruppen

fabrizieren und  
reparieren wir  
kurzfristig.

Unsere speziellen  
Hochleistungs-Rippen-  
rohrelemente sind  
robust, widerstands-  
fähig bei optimaler  
Kühlwirkung.



## ORION WERKE ZÜRICH

Fabrik für wärme- und kältetechnische Apparate, Hardturmstr.185, Tel.051/421600





**MEYNADIER**

Barra  
für  
Beton

## **Auch für Sichtbeton gibt es Make-up**

Wenn Beton sich von seiner schönsten Seite zeigen soll, wird Barraplast 02 zugesetzt. Denn Barraplast 02 macht den Frischbeton plastisch und besser verarbeitbar.

Barraplast 02 bewirkt bei Einsparung von Anmachwasser die lückenlose Benetzung der Zement- und Sandkörner. Auch der Vibrier-effekt wird wesentlich verbessert durch erhöhte Geschmeidigkeit. Das Resultat: schöne Sichtflächen.

So verleiht Barraplast 02 dem Beton eine dichtere Struktur, eine grössere Druck- und Biegefestigkeit sowie eine ausnehmende Widerstandsfähigkeit gegen Verwitterung. Und deshalb gilt Barraplast 02 als Make-up für Konstruktions- und Sichtbeton.

Barraplast 02, das Ergebnis zielbewusster Forschung durch Meynadier & Cie AG, Zürich, Lausanne, Bern, Luzern, Bellinzona, Chur.

# **Barraplast 02**

# Wema-Lichtkuppeln mit Aufsatzkranz



Die leichten, aber sehr stabilen, isolierten Aufsatzkränze, die direkt in die Dachhaut geklebt werden, machen betonierte Zargen und Blechanschlüsse überflüssig. 30 verschiedene Grössen von 60 bis 300 cm, rund, quadratisch oder rechteckig. Alle Typen auch in feuerhemmender Ausführung. Diffus lichtstreuend oder glasklar, garantiert nicht vergilbend, ein- oder doppelschalig. Lüftbare Typen für Betätigung von Hand, elektrisch oder pneumatisch, auch mit eingebautem Ventilator.

Siegfried Keller AG, Industrieverglasungen  
8304 Wallisellen ZH, Telefon 051 93 32 32

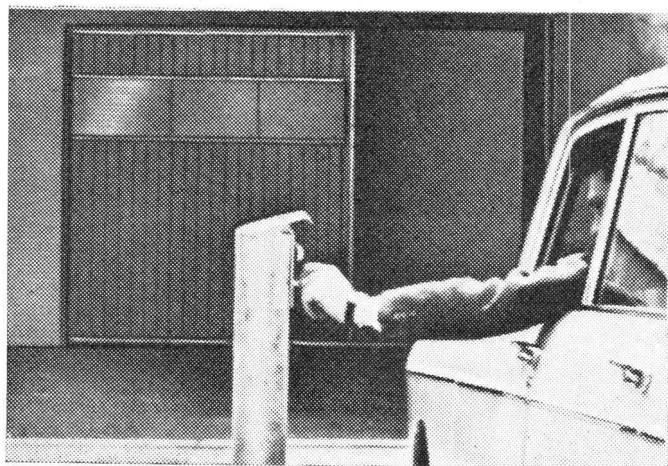
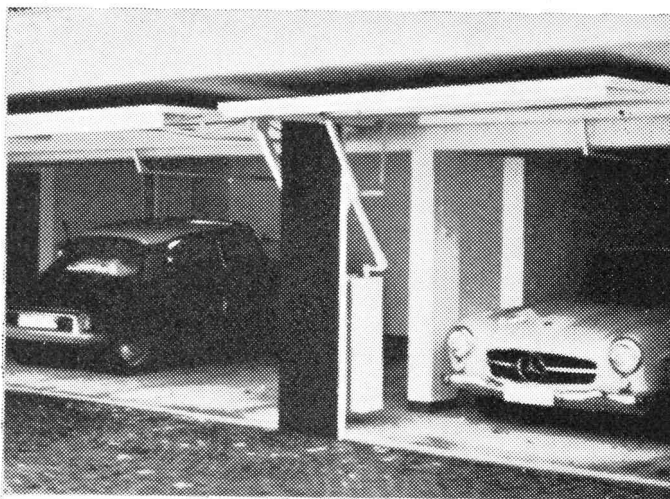
Technisches Büro Lausanne  
19, route de Chavannes  
1007 Lausanne, Telefon 021 24 94 29

# Keller

Fabrikation und Vertrieb  
automatischer Tore metoran

metoran, das Schweizer Qualitätsprodukt

In- und Auslandpatente



# GILGEN

Jakob Gilgen  
Maschinen- und Apparatebau  
3150 Schwarzenburg  
Telefon 031 / 69 33 51

**Begriff für hohe Qualität**

dank modernster Fabrikationsmethoden

**Favre**

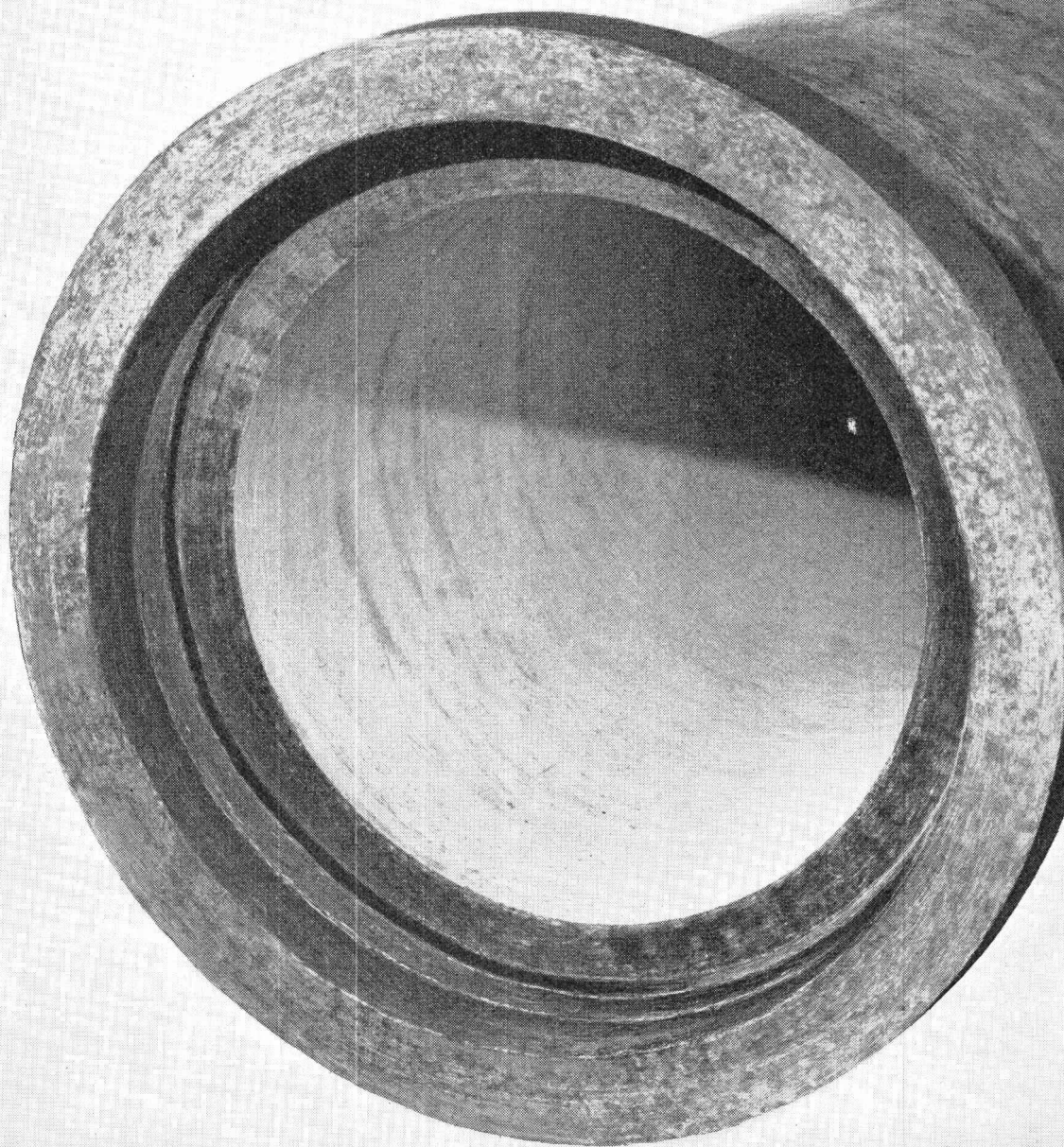
**Stüssi-roll-Schleuderbetonröhren**

Favre & Cie. AG Zürich

Zementwarenfabrik

Werk Wallisellen, Telefon 051 93 20 11

Werk Däniken SO, Telefon 062 612 09



# Aluminiumfenster teuer?

Unsere Antwort und unser Angebot:

## Preis Alufenster = Preis Holzfenster

Wir garantieren nicht nur für termingerechte Lieferung, sondern auch dafür, dass unsere Erzeugnisse den höchsten Qualitätsansprüchen genügen.

Isolationsfenster sowie Türen aller Systeme

### *Alupräzision E. Abele*

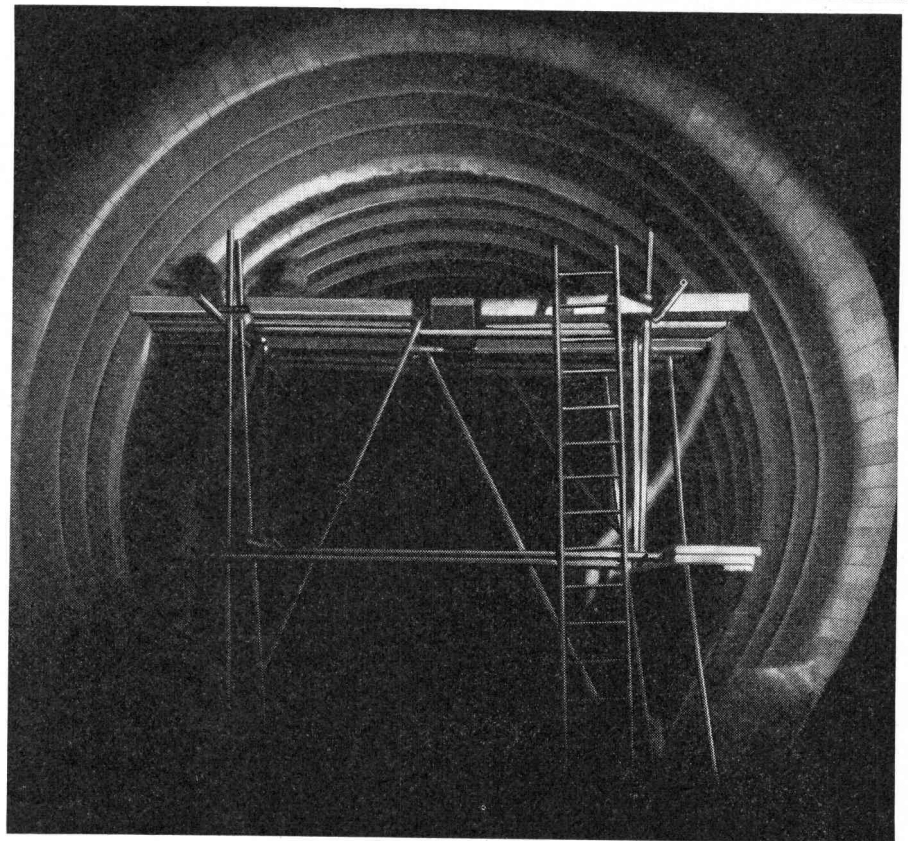
Tel. 071 / 51 44 41

9103 Schwellbrunn

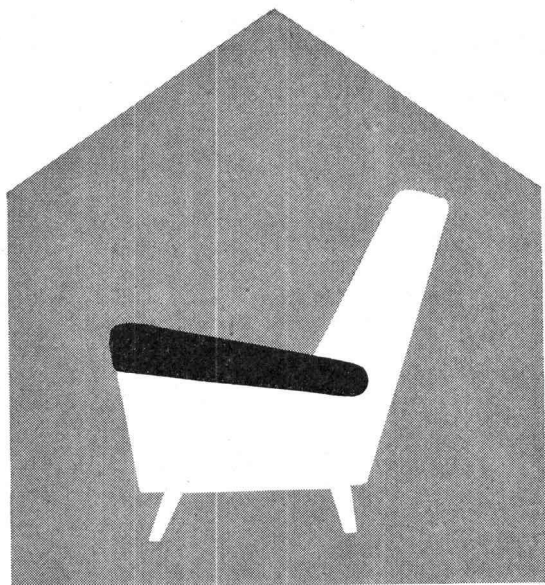
# IRON FLEX

**ABDICHTUNGEN  
ISOLIERUNGEN  
KORROSIONSSCHUTZ**

IRONFLEX AG  
Schaffhauserstrasse 265  
8057 Zürich  
Tel. 051 48 78 88/89



Tunnel-Abdichtung mit hochfrequenz-verschweissten PVC-Schwerfolien, System IRONFLEX. (Pat. pend.).



Mit VETROFLEX-Isolierung, gesundes und behagliches Wohnen, optimaler Schutz gegen Kälte, Wärme und Lärm.

GLASFASERN AG  
Verkaufsbüro 8039 Zürich  
Nüscherstr. 30  
Tel. 051/27 17 15

FIBRES DE VERRE S.A.  
3, chemin de Mornex  
1000 Lausanne  
tél. 021/22 42 92

Spannbeton BBRV

Vorfabrikation

Bauelemente

Spannbeton BBRV Herstellung und Lieferung von Vorspannarmerungen sowie Ausführungen der Verlege-, Vorspann- und Injektionsarbeiten für: Industriebauten, Brücken, Behälterbau, Gründungsanker, Normkabel von 33 bis 237 Tonnen, grössere Kabeleinheiten auf Anfrage

Vorfabrikation Lieferung und Montage von Konstruktionen aus vorfabrizierten Betonelementen für den Industrie- und Hochbau, Brückenbau, allgemeinen Tiefbau. Elemente eigener Norm oder nach Entwurf des Projektverfassers

Bauelemente Lieferung von vorfabrizierten Bauelementen aus vorgespanntem Ton, Stahlton-Hohlkörperdecken für schalungs- und spriessfreien Einbau, Stahlton-Deckenplatten, Stahlton-Fenster- und -Türstürze, Einbaufertige Roll-ladenstürze, Stahlton-Dach- und -Wandplatten

# Stahlton

Stahlton AG  
Stahlton-Prebeton AG

Riesbachstr. 57  
Eymattstr. 71

Tel. 051-47 64 00  
Tel. 031-66 33 01

8034 Zürich  
3027 Bern

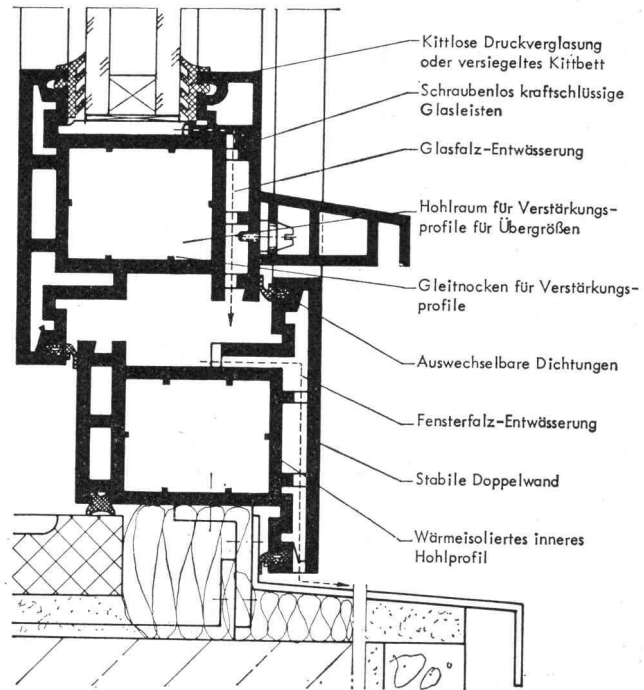
# ® system petal Kunststoff-Fenster

® Lignoplast-Kunststoff-Holzfenster

® Polycella-Kunststoff-Fenster

## Temex

wartungsfrei  
farbecht  
witterungsbeständig  
dicht  
schalldämmend  
Massherstellung  
preisgünstig



Kunststoff-Fenster ® system petal

Herstellungs-Lizenzen  
für die Schweiz vergibt:

Temex GmbH  
Sihlstrasse 17  
8001 Zürich

Temex

Hersteller in der Schweiz:

ZH	8047 Zürich	Heinr. Webers Erben, Anemonenstr.	Tel. 051 52 51 60
	8906 Bonstetten	Siegfried Stohler, im Winkel 287	Tel. 051 95 53 45
	8107 Buchs	Ernst Rohrbach	Tel. 051 94 64 84
	8335 Hiltfau	Walter Senn	Tel. 051 97 61 65
	8903 Landikon	Anton Huber	Tel. 051 95 41 08
	8401 Winterthur	Fenster Theil AG, Merkurstr. 5	Tel. 052 22 62 21
BE	3063 Papiermühle-Bern	Kurt Gaeng, Untere Zollgasse 108	Tel. 031 58 02 84
	3357 Bützberg	Fritz Born	Tel. 063 3 02 07
	3250 Lyss	Fahrni & Co. AG, Bernstrasse 84	Tel. 032 84 25 25
OW	6056 Kägiswil	Durravista AG	Tel. 041 85 27 78
SO	4600 Olten	Josef Schibli, Rötzmatt 66	Tel. 062 5 24 25
	4500 Solothurn	Bernhard Meyer, Patriotenweg 8	Tel. 065 2 35 89
BL	4102 Binningen	Gebr. Engler, Postgasse 13-15	Tel. 061 47 31 30
	4123 Allschwil	Arnold Gerber Metallbau AG	Tel. 061 38 15 73
SG	9000 St. Gallen	Rey & Co., Haldenhof 2-4	Tel. 071 22 40 79
	9443 Widnau	Karl Frei	Tel. 071 72 23 63
GR	7250 Klosters	A. Morel & Söhne	Tel. 083 4 13 89
AG	5200 Brugg	Kistler u. Strasser AG	Tel. 056 41 60 60
	5313 Klingnau	Ernst Keller AG	Tel. 056 5 11 92
	5600 Lenzburg	A. Baers Erben	Tel. 064 51 29 80
	4313 Möhlin	Ernst Mahrer-Mock	Tel. 061 88 14 35
TG	8555 Müllheim	Herzog Fensterbau AG	Tel. 054 8 16 45
VD	1020 Renens	Sylvain Waeber Menuiserie	Tel. 021 34 03 36